



RELAZIONE FINALE 2014



IDENTITÀ DELL'ASSOCIAZIONE DSCHOLA.....	3
<i>SCOPO E AMBITO OPERATIVO DELL'ASSOCIAZIONE DSCHOLA</i>	3
<i>GLI ISTITUTI FONDATORI</i>	4
CONSIGLIO DIRETTIVO	6
ASSEMBLEA ORDINARIA / RIUNIONI CTS / RIUNIONI GRUPPI DI LAVORO	7
SINTESI ATTIVITÀ 2014	9
1. ATTIVITÀ IN COLLABORAZIONE CON USR PIEMONTE	9
2. GRUPPO DI LAVORO "RICERCA E SVILUPPO"	9
3. COLLABORAZIONI CON CENTRI DI RICERCA, ASSOCIAZIONI, FONDAZIONI BANCARIE	11
4. FORMAZIONE / WOKSHOP	13
5. PROMOZIONE	14
6. CONCLUSIONI	15

Identità dell'Associazione Dschola

Presidente: Alfonso Lupo – MIUR

Direttore: Eleonora Pantò - CSP

Segretaria: Maria Stella Perrone - IIS "A.Castigliano" - ASTI

Scopo e ambito operativo dell'Associazione Dschola

L'Associazione Dschola non ha fini di lucro, opera da più di 10 anni principalmente sul territorio delle regioni Piemonte e Valle d'Aosta, ha finalità esclusivamente scientifiche e culturali e promuove la piena valorizzazione della dimensione informatica della cultura, con particolare riferimento al tema della didattica.

In particolare l'Associazione, anche attraverso la collaborazione con i diversi soggetti che operano nel campo della formazione, dell'istruzione e della ricerca si prefigge di:

- favorire lo sviluppo ed il coordinamento di iniziative sul tema dell'uso delle tecnologie dell'informazione e della comunicazione nelle scuole e nelle sedi didattiche;
- favorire la diffusione del modello sperimentato a livello nazionale ed internazionale, relativamente all'istituzione di Centri di Servizio, Animazione e Sperimentazione, intesi come reti di scuole al servizio di altre scuole;
- promuovere lo studio, la ricerca, la sperimentazione e l'utilizzo di ambienti di apprendimento innovativi basati sul modello della condivisione della conoscenza e dell'inclusione socio culturale, anche in riferimento alle problematiche della disabilità;
- promuovere e favorire la diffusione delle principali esperienze nei campi suddetti, attraverso la collaborazione con il mondo della cultura e, in particolare, i contatti fra organismi, enti e persone, l'organizzazione di convegni, manifestazioni e altre iniziative;
- organizzare e gestire direttamente o indirettamente iniziative di formazione;
- partecipare a progetti nazionali ed internazionali e ad azioni volte a costruire partenariati con altre scuole
- favorire la visibilità delle azioni intraprese e dei risultati conseguiti attraverso iniziative editoriali di qualsiasi tipo, in modalità sia cartacea, sia elettronica.

Gli Istituti fondatori

ITI Salesiano "EDOARDO AGNELLI" - Torino

IIS "AVOGADRO" - Torino

IIS "CASTIGLIANO" - Asti

ITI "COBIANCHI" - Verbania

ITI "EINAUDI" – Alba (CN)

ITI "FACCIO" - Vercelli

ITI "FAUSER" - Novara

ITI "MAJORANA" – Grugliasco (TO)

IIS "MAXWELL" – Nichelino (TO)

ITI "OLIVETTI" – Ivrea (TO)

ITI "OMAR" - Novara

ITI "PEANO" - Torino

ITI "PININFARINA" – Moncalieri (TO)

ITI "SELLA" - Biella

IIS "SOBRERO" – Casale Monferrato (AL)

IIS VALLAURI" – Fossano (CN)

ISITP Verres (AO)

IIS di Pavone Canavese – Torino

IC "SANDRO PERTINI" di Ovada (AL)

Nuovi associati anno 2014

Istituzioni scolastiche:

- Liceo Scientifico di Bra (CN)
- IC "Luter KING" - Torino
- Liceo Scientifico "Ferraris" - Torino
- IC di Brusasco (TO)
- IC "Alberti" di Torino
- IIS "Buniva" di Pinerolo
- IC "Giulio Natta" di Rivoli
- IC "Beinasco - Gramsci" - Beinasco (TO)
- Ist. Salesiane Don Bosco di Novara
- IC "Fenoglio" - Neive (CN)
- Ist. S. Caterina Madri Pie
- IV Circolo di Rivoli
- IC "Vittorini" - Grugliasco (TO)
- Liceo Scientifico "Monti" - Chieri (TO)
- SMS "Meucci" - Torino
- ITC "Sommeiller" – Torino
- Ist. Europeo Spinelli di Torino

Per informazioni

info@dschola.it

www.dschola.it

www.associazionedschola.it

Consiglio Direttivo

Componenti del Consiglio Direttivo

Alfonso Lupo – MIUR – Presidente

Eleonora Pantò – CSP Torino – Direttore

Ugo Rapetti - D.S. dell'IPSIA "A. Castigliano" di ASTI – Vicepresidente

Tiziana Calandri - D.S. dell'ITI "Majorana" di Grugliasco (TO)

Dirigente scolastico IC "Alfredo d'Andrade" di Pavone Canavese (TO)

Dirigente Scolastico IIS "Fauser" di Novara

Pietrina Ciavirella - D.S. IIS "Peano" di Torino

Stefano Fava - D.S. ITI "Pininfarina" di Moncalieri (TO).

Tutti i verbali e i documenti dell'Associazione sono conservati presso la sede legale dell'Associazione e pubblicati nella Community <http://www.associazionedschola.it>.

Si riassume di seguito l'attività dell'Associazione dal **1 gennaio 2014 al 31 dicembre 2014**.

Lunedì 7 aprile 2014 alle ore 14.30 il Consiglio Direttivo di Associazione Dschola, regolarmente convocato dal Presidente con comunicazione Prot. n. 3 /A del 29/03/2014 per il giorno 07 aprile 2014, si è riunito presso l'IIS "Peano" di Torino per discutere i seguenti punti all' OdG:

- 1) Relazione annuale 2013 sulle attività svolte dall'Associazione
- 2) Bilancio consuntivo anno 2013
- 3) Piano attività 2014
- 4) Predisposizione Bilancio preventivo 2014
- 5) Quota associativa 2014
- 6) Varie ed eventuali
- 7) Ammissione nuovi associati (art. 8 dello Statuto)- (integrazione OdG del 2/4/2014 prot. 5/A)

Lunedì 14 luglio 2014 alle ore 14.30 il Consiglio Direttivo di Associazione Dschola congiunto al CTS, regolarmente convocato dal Presidente con comunicazione Prot. n. 15 /A del 07/07/2014 per il giorno 14 luglio 2014, si è riunito presso l'IIS "Peano" di Torino per discutere i seguenti punti all'OdG:

- 1) Progetto Università finlandese: "we.learn.it" - gestione attività
- 2) Progetto Fondazione CRT : "Programmo anch'io" - organizzazione e realizzazione attività
- 3) Varie ed eventuali

Assemblea ordinaria / Riunioni CTS / Riunioni Gruppi di lavoro

Lunedì 20 gennaio 2014 alle ore 14.30 l'assemblea del *Gruppo di lavoro Ricerca e Sviluppo*, regolarmente convocata tramite e-mail del 9/01/2014 dal coordinatore del gruppo Alberto Barbero, si è riunita a Torino, presso la sede del CSP - Via Alassio n° 11, per discutere i seguenti punti all' OdG:

- 1) Convegno Scuola digitale Piemonte: volantino e pubblicità
- 2) Geek Dschola definizione calendario e quota di iscrizione
- 3) Progetto Diderot Scratch
- 4) Italian Scratch Festival - modalità di selezione lavori
- 5) Varie ed eventuali

Venerdì 14 febbraio 2014 alle ore 14.30 l'assemblea del *Gruppo di lavoro Ricerca e Sviluppo*, regolarmente convocata tramite e-mail del 04/02/2014 dal coordinatore del gruppo Alberto Barbero, si è riunita a Torino, presso la sede del CSP - Via Alassio n° 11, per discutere i seguenti punti all' OdG:

- 1) Situazione aggiornamento sito Dschola
- 2) Richiesta finanziamento Fondazione CRT - progetto Diderot
- 3) Partecipazione progetto we.learn.it con finanziamento europeo
- 4) Preparazione seminario Geek Dschola "Utilizzo dei tablet a scuola" del 28/02/14 e successivi
- 5) Italian Scratch Festival 2014
- 6) Varie ed eventuali

Lunedì 7 aprile 2014 alle ore 16,45 *l'Assemblea Ordinaria* di Associazione Dschola, regolarmente convocata dal Presidente con comunicazione *Prot. n. 6/A del 02/04/2014* per il giorno 07 aprile 2014, si è riunita presso l'IIS "Peano" di Torino per discutere i seguenti punti all' OdG:

- 1) Relazione annuale 2013 sulle attività svolte dall'Associazione;
- 2) Bilancio consuntivo anno 2013;
- 3) Piano attività 2014;
- 4) Predisposizione Bilancio preventivo 2014;
- 5) Quota associativa 2014;
- 6) Varie ed eventuali;

Giovedì 17 aprile 2014 alle ore 09.30 l'assemblea del *Gruppo di lavoro Ricerca e Sviluppo*, regolarmente convocata tramite e-mail del 29/03/2014 (cambio sede comunicata tramite e-mail del 09/04/2014) dal coordinatore del gruppo Alberto Barbero, si è riunita a Torino, presso l'ITI "Avogadro", per discutere i seguenti punti all' OdG:

- 1) Italian Scratch Festival (giuria, giornata, premi)
- 2) We.Learn.it
- 3) Varie ed eventuali

Martedì 9 settembre 2014 alle ore 15.00 il *CTS Associazione Dschola congiunto al Gruppo Ricerca e Sviluppo*, regolarmente convocato dal Presidente con comunicazione *Prot. n. 22 /A del 03/09/2014* per il giorno 9 settembre 2014, si è riunito presso il CSP di Torino per discutere i seguenti punti all'OdG:

- 1) Attività relativa al Progetto Diderot Fondazione CRT : “Programmo anch’io” - organizzazione e realizzazione attività
- 2) Varie ed eventuali

Giovedì 30 ottobre 2014 alle ore 15.00 *CTS Associazione Dschola congiunto al Gruppo Ricerca e Sviluppo*, regolarmente convocato dal Presidente con comunicazione *Prot. n. 26 /A del 28/10/2014* per il giorno 30 ottobre 2014, si è riunito presso il CSP di Torino per discutere i seguenti punti all'OdG:

- 1) Progetto Diderot 2014-2015: “Programmo anch’io” – Organizzazione e realizzazione attività
- 2) Varie ed eventuali

Mercoledì 3 dicembre 2014 alle ore 15.00 l'assemblea del *Gruppo di lavoro Ricerca e Sviluppo*, regolarmente convocato dal coordinatore del gruppo Alberto Barbero, tramite e-mail del 1 dicembre 2014, per il giorno 3 dicembre 2014, si è riunito presso il CSP di Torino per discutere i seguenti punti all'OdG:

- 1) Stato avanzamento "Programmo anch'io" - calendario corsi, materiali a cura Dschola, materiali a cura CRT, contratti formatori, liberatorie, questionari, rendicontazioni, organizzazione premio CRT
- 2) Sito Dschola aspetti tecnici e di contenuto (previsto dal Progetto "Programmo anch'io")
- 3) Italian Scratch Festival 2015
- 4) Varie ed eventuali

SINTESI ATTIVITÀ 2014

1. Attività in collaborazione con USR PIEMONTE

1.1 Servizi di videoconferenza

- *Videoconferenze* in relazione alla **formazione docenti neo-immessi in ruolo 2013-14** messa in atto da USR Piemonte tramite l'organizzazione di due giornate formative in diretta streaming; le videoconferenze sono state coordinate dai referenti CSAS nelle diverse province del Piemonte in data 19 maggio 2014 e 26 maggio 2014.
- *Videoconferenza* organizzata da USR Piemonte, inerente la Sicurezza nelle scuole, in relazione al Convegno (nota prot. N. 8134 del 7 ottobre 2014) "**Approfondimento del documento di indirizzo per la sicurezza negli istituti scolastici del Piemonte**" che si è svolto presso l'IIS "Cobianchi" di Verbania; la videoconferenza è stata coordinata dai referenti CSAS nelle diverse province del Piemonte in data 23 ottobre 2014.

1.2 Gruppo di lavoro sul tema della dematerializzazione

Nel 2013 all'interno dell'Associazione si è costituito un gruppo di lavoro sul tema della dematerializzazione affrontata, con l'aiuto di esperti, sotto vari punti di vista: tecnologico, giuridico, organizzativo e di conservazione dei dati nel tempo. Del gruppo, coordinato dalla D.S. Ciavirella dell'ITI "Peano" di Torino, fanno parte i Dirigenti scolastici di alcuni centri SAS con la collaborazione del CSI.

2. Gruppo di lavoro "Ricerca e Sviluppo"

L'attività del gruppo di lavoro "Ricerca e Sviluppo" è stata costante e ricca in tutto l'arco dell'anno. Il gruppo si è riunito nelle date sopra indicate interagendo con il CTS dell'Associazione Dschola. Gli ambiti di attività sono stati articolati su due tematiche principali:

- a. disciplina informatica per il curriculum del biennio delle scuole secondarie di II grado
- b. handicap a scuola.

Eventi ed iniziative realizzati:

- Di particolare rilevanza l'organizzazione della terza edizione del concorso a premi nazionale "**Italian Scratch Day Festival**" con l'intento di incentivare l'insegnamento e l'apprendimento dell'Informatica avvicinando alla programmazione in modo creativo gli studenti del biennio delle scuole secondarie superiori. Notevole la partecipazione degli studenti da diverse scuole sul territorio nazionale; i migliori lavori sono stati

selezionati tra i 49 inviati. La cerimonia di premiazione e presentazione dei prodotti realizzati dagli studenti si è svolta **17 maggio 2014** presso l'ITI "Majorana" di Grugliasco (TO) (link web: <http://sites.associazionedschola.it/isf/isf-2014>).

Un servizio televisivo inerente l'evento è andato in onda in data 20 maggio 2014 in occasione della trasmissione TG3 Leonardo (link al servizio: <http://www.rai.tv/dl/RaiTV/programmi/media/ContentItem-51ba3584-a9cc-4966-9a1e-8b601e5ef609-tgr.html#p=0>)



- Nel 2014 ha avuto il pieno sviluppo il **progetto europeo welearn.it**, proposta di formazione alle scuole su scratch, appinventor, scratch per arduino, il tema è "maker / learner". Il progetto ha consentito di promuovere l'associazione anche fuori regione e a livello europeo. Maggiori dettagli relativi al progetto presentato nel 2014 sono visibili nell'Allegato B – verbale gruppo Ricerca e Sviluppo del 5 dicembre 2013 (Partner Aalto University – Finland e Associazione Dschola).

- Si segnalano alcune tappe del 2014 del sottogruppo di lavoro “**Handicap a scuola**”, coordinato dal prof. Pietro Moretti (IC Pertini di Ovada):
 - ✓ Dopo il primo censimento dei prodotti multimediali attorno al tema "Multimedialità e disabilità" realizzato in occasione del Salone del Libro 2013 (stand del MIUR), nell'a.s. 2013-14 il gruppo ha cercato di favorire lo scambio tra le 27 scuole italiane che aderirono a quel progetto.
 - ✓ Due gli eventi realizzati nell'autunno 2014:
 - ✓ il **10 settembre 2014** l'incontro a Torino da parte di alcune delle scuole sopra indicate, presso il CSP di Torino;
 - ✓ il **27 novembre 2014** partecipazione a Handimatica a Bologna: seminario per la presentazione di un'antologia di prodotti.

Lo scopo del gruppo è quello di evidenziare l'importanza della multimedialità nei processi di apprendimento, comunicazione, autonomia di persone con gravi disabilità.

3. Collaborazioni con Centri di Ricerca, Associazioni, Fondazioni Bancarie

Attività in collaborazione con Fondazione CRT:

a) Progetto Diderot 9 a.s. 14/15:

Nei mesi di settembre ed ottobre 2014, si è svolta l'attività di road show presso i seguenti CSAS:

Majorana di Grugliasco;

Pininfarina di Moncalieri;

Sobrero di Casale Monferrato;

Castigliano di Asti;

Grandis di Cuneo;

Fausser di Novara;

Lombardi (ex Faccio) di Vercelli;

Cobianchi di Verbania;

ITCG di Aosta.

b) Progetto Diderot A.S. 2014-2015 - "Programmo anch'io"

Nell'ambito del Progetto Diderot per l'anno scolastico 2014-15 della Fondazione CRT, è stato inserito, nella linea progettuale Computing, il Progetto “**Programmo anch'io**” ad opera dell'Associazione Dschola



(link web: <http://www.associazionedschola.it/programmoanchio/SitePages/Pagina%20iniziale.aspx>), a seguito accettazione della proposta dell'Associazione da parte della Fondazione CRT. Il progetto ha avuto inizio a novembre 2014 e terminerà nella sua prima edizione nell'a.s. 2014-15. L'iniziativa in particolare si prefigge i seguenti obiettivi:

- diffondere il linguaggio Scratch pensato per finalità didattiche propedeutiche alle applicazioni pratiche per introdurre la programmazione senza spiegare concetti teorici;
- far esercitare gli studenti alla logica e al ragionamento attraverso la realizzazione di workshop nelle classi relativi all'utilizzo di Scratch per introdurre concetti di programmazione finalizzata alla realizzazione di giochi e story-telling;
- far produrre direttamente agli studenti dei progetti sviluppati in Scratch;
- stimolare la competizione tra gli studenti stessi per la realizzazione di specifici prodotti.

Destinatari: circa 4.000 studenti delle scuole secondarie di I grado (II e III classi) e del biennio delle scuole secondarie di secondo grado (I e II classi) situate sul territorio del Piemonte e della Valle d'Aosta.

Programma didattico: Elementi di programmazione - Utilizzo di Scratch - Sviluppo di giochi o story-telling.

Metodologia didattica: Lezione e workshop tramite utilizzo di laboratorio informatico, attraverso 2 interventi di 3 ore ciascuno per ogni classe partecipante presso le scuole aderenti al progetto.

Materiale didattico: Dispense cartacee e digitali - Soluzioni esercitazioni in digitale. Le due dispense, realizzate a cura di docenti del Gruppo Ricerca e Sviluppo Dschola.

Il progetto ha riscosso un enorme successo tale da non consentire la soddisfazione di tutte le richieste di partecipazione.

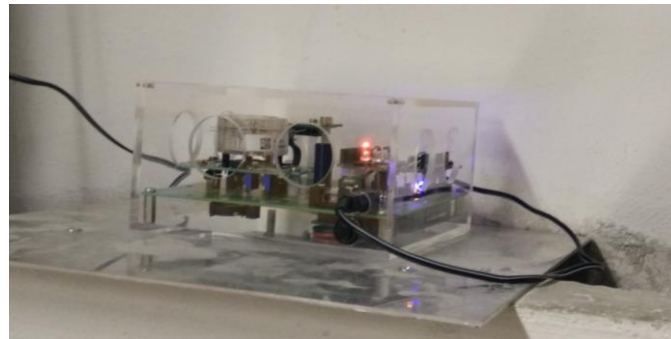
Sono coinvolte nell'iniziativa 153 classi provenienti da scuole disseminate nelle diverse province del Piemonte e della Valle d'Aosta.

Partecipazione al progetto "Reti di Reti"

- Dal novembre 2013 l'Associazione Dschola, anche in seguito alla positiva collaborazione con l'Associazione Prospera, fa parte del progetto "Reti di Reti" (<http://retedireti.ideatre60.it/>). Con Rete di Reti più di 30 tra associazioni e fondazioni no-profit si uniscono per dare vita a uno "spazio" comune di collaborazione su due temi essenziali per la crescita del Paese: innovazione e formazione. Un'iniziativa di larga portata per dare un segnale forte di unione e di volontà di ripresa.
- Il Progetto Rete di Reti, per perseguire i propri obiettivi di condivisione e proposizione di iniziative di innovazione e formazione, ha realizzato una social network area attraverso la quale gli aderenti collaborano per sviluppare sinergie più ampie nell'interesse del sistema Paese. È nella Rete, sui canali della comunicazione online, che i partner si impegnano a scambiarsi informazioni, a condividere le iniziative più funzionali e di maggiore efficacia, a coinvolgere nuovi soggetti, a sensibilizzare la società civile.

Attività in collaborazione con CSP:

- Sperimentazione Livinglabs - Lampada:** CSP ha avviato un progetto in collaborazione con CSI per la misurazione del confort e dell'inquinamento indoor nelle scuole, con l'obiettivo di raccogliere dati attraverso sensori che saranno poi conferiti nella Smart Data Platform della Regione Piemonte. Il prototipo progettato realizzato da CSP si basa su una scheda arduino equipaggiata di alcuni sensori. Il progetto, che adotta la metodologia dei living labs (<http://livinglabs.csp.it/metodologia>) è stato proposto ad alcuni istituti superiori della rete Dschola, adeguatamente attrezzati sul piano del wifi interno. La finalità per le scuole risulta la possibilità di sperimentazioni didattiche che potranno interessare le seguenti discipline: elettronica, informatica, telecomunicazioni, chimica e fisica. Gli Istituti che hanno aderito al progetto sono: IIS "A. Castigliano" di ASTI, ITI "Sella" di Biella, ITI "Fauser" di Novara, ITI "Pininfarina" di Moncalieri (TO), ITI "Majorana" di Grugliasco (TO). All'interno di tali Istituti è stata posizionata la lampada indoor Haladin tra ottobre e dicembre 2014.



Attività in collaborazione con Associazione Prospera

- Continua la collaborazione con Associazione Prospera. Nel 2013 Associazione Dschola e Associazione Prospera hanno firmato un protocollo d'intesa al fine di instaurare un rapporto non episodico di collaborazione, nel quale le attività di studio e ricerca condotte dall'Associazione Dschola possono integrare, con l'utilizzo di risorse qualificate e strumenti adeguati, a concorrere al raggiungimento delle finalità dell'Associazione Prospera.

Attività in collaborazione con Università di Torino – Dip. Informatica

- Progetto Teacher for Teachers (T4T),** workshop proposto ad insegnanti di ogni livello e tipo di scuola che si è svolto 28 novembre 2014. Sessioni formative sotto forma di laboratori sulle seguenti tematiche: Scratch, Arduino, Open-data.

4. Formazione / Wokshop

GEEK DSCHOLA

L'Associazione Dschola ha organizzato nel 2014 un ciclo di seminari GEEK DSCHOLA. Geek secondo Wikipedia è una persona interessata alla tecnologia, specialmente all'informatica e ai nuovi media, per altri qualcuno che spende il suo tempo davanti al computer in maniera "sociale". I protagonisti di Geek Dschola sono app-assionati di tecnologia scuola e vogliono condividere saperi esperienza e curiosità con chi è interessato.

(rif. web: <http://www.dschola.it/2014/02/24/geek-dschola/>)

Tre gli incontri realizzati:

ADOTTA UNA APP - I TABLET A SCUOLA - 14 marzo 2014 - Auditorium ITIS Majorana - Grugliasco (in collaborazione con DIGIBA www.digiba.eu)

APPINVENTOR – 28 Marzo 2014 - (2° appuntamento 23 Maggio 2014)- Laboratorio - ITIS Majorana Grugliasco

ARDUINO E RASPBERRY PI – 15 Aprile 2014 - Laboratorio - ITIS Majorana Grugliasco

5. Promozione

Obiettivo dell'incontro è stato quello di far crescere l'Associazione, grazie a nuove risorse, idee, stimoli e contributi e renderla più rispondente alle esigenze che emergono nelle istituzioni scolastiche a seguito delle continue evoluzioni nelle ICT.

L'Associazione Dschola ha continuato anche nel 2014 la **campagna di promozione dell'Associazione** sul territorio al fine favorire l'ingresso di nuovi associati: singole persone e scuole, già iniziata nel 2012.

Si segnalano alcuni degli articoli di stampa che riferiscono l'attività dell'Associazione Dschola:

ISF 2014 -*segnalato su Altra scuola* 04/03/2014

<http://www.altrascuola.it/altranuova/index.php/notizie-mainmenu-2/32-premi/712-italian-scratch-festival-2014>

ISF 2014 -*segnalato su Scuola di Robotica* 14/04/2014

<http://www.scuoladirobotica.it//it/nl/547>

Dschola - *segnalata da Il Sole 24 ore* 22/04/2014

<http://nova.ilsole24ore.com/esperienze/italia-competente>

Alcuni eventi nei quali Dschola è stata presentata in relazione alle attività svolte in questi anni:

- a) In data 21 febbraio 2014 l'Associazione Dschola ha partecipato come partner al convegno "A scuola con il tablet", organizzato dal Centro Nazionale Opere Salesiane Scuola, in collaborazione con l'Ufficio Scolastico Regionale per il Piemonte.

(rif: http://www.istruzioneepiemonte.it/wpcontent/uploads/2014/02/nota_prot_1069.doc

- b) In data 19 marzo 2014 Dario Zucchini, nell'ambito della riunione Commissione Scuola Digitale / Didattiche Innovative, alla presenza dell'Assessore all'istruzione del Comune di Torino, ha presentato l'attività svolta dall'Associazione in questi anni.
- c) Il nome di Dschola compare tra i soggetti partner delle iniziative "Crescere in città" per il 2014, La scuola dei linguaggi (rif. web <http://www.comune.torino.it/crescere-in-citta/>).

- d) In data 18 settembre 2014 l'ITCS Sommeiller di Torino e l'Associazione Dschola hanno organizzato il Convegno *"La Scuola al Bivio – Quali Prospettive per la Scuola Italiana"* presso la sala conferenze SocialFare di Torino.
- e) In data 21 ottobre 2014, il Presidente ha partecipato al Road Show sulla "Buona Scuola" presso l'IIS "Vallauri" di Fossano, offrendo la collaborazione dell'Associazione su due specifiche tematiche:
- La scuola digitale;
 - La formazione e l'innovazione didattica
- Ha proposto inoltre l'Associazione quale punto di riferimento per il MIUR e l'Ufficio Scolastico Regionale nello sviluppo delle attività ad alto contenuto innovativo in campo tecnologico e nell'applicazione della tecnologia alla didattica previste dal programma "La Buona Scuola".
- f) In data 5 novembre 2014 Alberto Barbero, Mattia Davì ("A scuola di coding") e Dario Zucchini ("Soluzioni wireless campus") hanno partecipato a Genova al convegno organizzato dal MIUR "La Buona scuola digitale" in occasione di ABCD 2014; in data 6 novembre 2014 Stella Perrone e Anna Massa (USR Piemonte) hanno presentato, nell'ambito dello stesso evento, "Le scuole per le scuole: un modello di formazione sostenibile". Tutti gli interventi hanno illustrato l'attività di ricerca e sperimentazione svolta dalla Associazione Dschola. (rif. web: <http://www.dschola.it/2014/12/10/dschola-ad-abcd-di-genova/>)
- g) In data 27 novembre 2014, il Presidente ha partecipato a Bologna al Convegno di Handimatica, presentando le attività dell'Associazione ed in particolare quelle relative a "Tic e disabilità".
- h) In data 29 novembre 2014 Alberto Barbero ha presentato l'intervento: **"Informatica nella scuola secondaria di I grado"**, nell'ambito della giornata di studio "Didattica Aperta 2014" organizzata il Dipartimento di Informatica dell'Università degli Studi di Torino. Eleonora Pantò è stata uno dei componenti del comitato scientifico.

6. Conclusioni

L'Associazione grazie anche al puntuale, costante e professionale impegno del suo Direttore, del Presidente, della Segretaria, del Consiglio Direttivo e del Comitato Tecnico Scientifico rimane un importante punto di interesse per gli Enti Locali, data la sua penetrazione nel territorio e conoscenza della realtà delle Istituzioni Scolastiche. Costituisce un punto di osservazione, conoscenza e interazione delle scuole con alcuni grandi progetti ICT della regione Piemonte.

Con l'anno 2014 ha continuato a mettere in atto strategie organizzative e di azioni che hanno consentito una maggiore visibilità del proprio operato, anche in ambito europeo.

Le nuove adesioni all'Associazione hanno portato e continueranno a portare nuove idee, permettono un maggiore spessore delle iniziative, incrementano gli entusiasmi nei soggetti che da anni operano con costanza nel proseguimento della mission dell'Associazione.

Riferimenti web: www.dschola.it - www.associazionedschola.it